



一片银杏林 富了一个贫穷村

腾冲市江东银杏村依托良好生态环境实现脱贫致富

◆本报记者蒋朝晖

位于我国西南边陲的云南省腾冲市固东镇江东社区(原名江东村),因分布有2000多亩集中连片的古银杏树,被大家直呼为“银杏村”。江东银杏村既是一座古朴宁静的乡间小村,也是一座声名远扬的美丽新村,更是腾冲市发展生态旅游促进脱贫致富的一块金字招牌。

近10年间,这个名不见经传的小山村,依托世代保护下来的良好环境,发展生态旅游,实现脱贫致富,村民切切实实地端上了金饭碗。2017年全村创下接待游客36万人次、实现旅游总收入6000万元的好成绩。前不久,记者第三次前往江东银杏村,亲眼目睹了村里的可喜变化。



人知晓和传播。与此同时,如何帮助贫困面大、贫困程度深的江东村民脱贫致富成为当地党委政府着力解决的重大民生问题。

在各级党委政府大力支持下,江东银杏村把发展乡村旅游作为脱贫攻坚的重要抓手,依托当地特有的连片古银杏树林,发挥“山、水、林、瀑、峡”等为一体的自然资源优势,围绕“守护、转化、共享、延续”的思路,着力打造银杏乐园,努力闯出了一条保护生态环境、发展乡村旅游、助力群众致富的新路子。

通过强化保护古银杏树,村里加大村落建筑风貌的引导控制力度,并实施观光农业项目,初步形成了“吃在农家、住在农家、赏银杏美景”的旅游发展模式,成立了市镇村三级共同参与的全省唯一一家“镇域范围内村村有股份、核心区村民户户有分红”的旅游景区开发管理公司。

2017年,村里实现入村游客36万人次,完成旅游总收入6000万元,其中公司经营收入1012万元。通过公司分红,江东银杏村实现村集体经济收入55万元。村民通过开设农家旅馆、销售银杏果等土特产、务工等实现增收致富,人均可支配收入12100元,位居腾冲市前列。全村贫困面从2010年的726户2520人减少到目前18户66人。

短短几年间,江东银杏村已彻底改变了过去仅靠农业生产收入为主的单一发展模式,“村庄变景区、农舍变旅馆、村民变导游”,从当初的规划蓝图变成了现实。

在一户人家门口,树干上挂着“云芬农家乐”的牌子,孙云芬和她年迈的婆婆正聚精会神地打理着一个摆满土特产的小货摊。孙云芬满脸笑容地告诉记者,她当年从外地嫁入银杏村时,家境远不如现在殷实。如今,村里搞生态旅游,家里开起了农家乐,生意十分顺利,仅卖银杏果每年收入就近万元。

千百年来不断栽种,形成万亩银杏林,村在林中,林在村中

江东银杏村古村落形成于明洪武年间,现有四合、坝心、陈家寨、江盈4个自然村,每个自然村均连片分布。整个村子坐落在满目葱茏的江东山脚的火山台地上,地势开阔,周围千顷良田环绕,奔腾不息的龙川江从村西穿流而过,村内百年以上的古银杏树随处可见。

据考证,村里的先祖在明洪武年间从四川成都“三征麓川”到腾冲戍边,发现此地有枝繁叶茂、果实累累的银杏树,便在此地安营扎寨。或许是深受征战之苦,取休养生息之意,先祖在房前屋后和庭院里种下了许多银杏树,以此来怀念故乡。

银杏树生命力顽强,春绿夏果秋叶黄,冬如哨兵守村庄,不仅保持了水土,营造了良好的人居环境,还提供了源源不断的果实,呵护了村民的身体健康,具有良好生态价值和经济价值。千百年来,江东人民敬畏自然,十分注重保护生态环境,精心守护,持续不断地栽种银杏树,共享银杏果,这一习惯传承至今。

相关数据显示,2018年底,江东银杏村共有1137户、4053人,银杏树1万多亩,4万余株,其中,树龄500年以上的有50余株;400年以上的70余株;200至300年的150余株;10到100年的3000多株。这里已成为云贵高原上最古老、最集中、面积最大的银杏林。

江东银杏村的银杏除具有古老和天然连片等特征,还有一个更重要特点,即“村在林中,林在村中”,相互依托,和谐相处。

据了解,为进一步加强古银杏树保护,当地已对1000余株百年以上树龄的古银杏树进行普查,对50余株树龄在500年以上的实行挂牌保护。

“江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

江”的说法一度在当地流传。随着腾冲市经济社会发展步伐不断加快,江东银杏村与外界的联系日益密切,当地优美的生态环境、人与自然和谐共生的故事被越来越多

涉及6方面72项 构建现代绿色农业准入门槛

从2017年年底起,崇明岛就开始着手启动相关制定工作,经过多轮研讨调研,最终形成这份农业负面清单。

据了解,这份农业负面清单的内容十分全面。内容设定包括绿色农产品、农业生态环境、农业投入品规范、农业废弃物处置、农业高效集约化和生态农业条件等6方面,被列入负面清单的农业行为或农业领域共计72项。

比如,在绿色农产品领域,清单明确,“不符合



绿色食品认证的农产品、不符合绿色健康标准的水产品和畜禽产品、不符合国家食品卫生标准的农产品加工品”这三大类将被采取禁止、限期达标、产品召回等措施;在农业生态环境领域,崇明岛根据保护水、气、土污染防治的总体要求,把“不采取休耕措施导致土壤肥力下降、土壤板结、土壤产出率下降”等10类农业行为列入负面清单。

此外,在这份清单中,对农业废弃物处置领域的规定比较细致,共有21项农业行为被列入,如作物地下根茎不规范处置、废弃农药包装物污染、畜禽粪污未按规定零排放处置、水产养殖选址禁区等。

崇明区农委主任朱学梅表示:“对农业发展来说,负面清单式管理提供的是一种‘底线思维’。我们希望以负面清单的倒逼机制,构建起现代绿色农业的准入门槛,确定农业生产方式全生命周期监管和落后产能减量退出的标准,促进崇明农业进一步发展。”

提供补充依据 制定生态农业“崇明标准” 为了让清单更好地发挥作用,崇明岛还制定了生态农业“崇明标准”,作为落实负面清单的补充依据。

“崇明标准”包括绿色农产品、生态环境影响、农业生态要素、农业高效集约化和农业资源利用率等5个指标体系。比如,崇明绿色化肥、农药使用和覆盖率应达90%以上,粮食基地绿色化肥、农药使用覆盖率应达100%,主要农作物秸秆资源化利用率不低于95%等。

◆本报记者蔡新华 见习记者徐璐

近日,上海市崇明岛推出国内首份农业负面清单,确定农业生产的生态评价指标标准,对农业生产产生的污染源、违规行为、落后产能等以负面清单的方式实行减量化和退出机制。

这份负面清单的推出是崇明都市现代绿色农业发展的新举措。崇明岛希望,通过落实负面清单,到“十三五”末,实现农业畜禽养殖业重点污染源减量化100%、绿色食品认证率达90%、农业废弃物资源回收处置率达95%等目标,使崇明岛率先在全市各区中实现绿色农业全覆盖,成为长三角乃至全国生态农业示范基地。

崇明岛还将通过在全国诚信网站上公示“黑名单”、设立举报奖励基金、采取合同条款约束制、把负面清单和农业补贴及考核挂钩等方式,引导农业经营主体避免负面清单。清单也将进行动态更新,出现新的农业污染源也会加入清单目录。

崇明区农委副主任陆锦辉表示,通过实行负面清单和“崇明标准”,崇明岛争取在2020年前全面实施绿色农产品认证标准和上述五方面农业生产标准,做到“农业生产企业和农户全覆盖、标准制度规范全执行、结果标准全达标”。

陆锦辉强调:“负面清单式管理和执行‘崇明标准’最大的好处是有据可依,而且一目了然。”只要把农业经营主体的相关行为和清单所列项目一一比对,就可以明确哪些应该采取整改或清退等措施。对于不执行、不达标、无合格证照、上了违规黑名单和诚信黑名单的生产主体,将全部列入负面清单,实行整改或退出。

此外,崇明岛还将通过在全国诚信网站上公示“黑名单”、设立举报奖励基金、采取合同条款约束制、把负面清单和农业补贴及考核挂钩等方式,引导农业经营主体避免负面清单。清单也将进行动态更新,出现新的农业污染源也会加入清单目录。

投入数百万元提升村落环境质量,为生态旅游发展增添后劲

近年来,江东银杏村先后获得“中国最美银杏村落”、“全国生态文化村”、“云南30佳最具魅力村寨”和首批“中国乡村旅游模范村”等殊荣。极边小村生态美、满地金黄万人迷的绝佳景致,早已惊艳了世界。

每年9月下旬至12月是银杏村风景最美的时期,前来村里拍摄美景、体验民俗、寻找乡愁的国内外游客络绎不绝,这既给当地发展经济、增加收入带来了机遇,也使生态环境保护面临着严峻挑战。

借助腾冲市投资近2亿元开发江东银杏村的重要机遇,村里实施“旅游设施配套、家居环境改造及民居旅馆改造提升、古树名木保护、休闲观光农业、生态环境综合整治”等五大工程,改善和提升村落环境质量、推进生态旅游可持续发展——建成全市唯一一条通往行政村的二级旅游公路银杏大道、扩建硬化20余条进村主路及村内道路、完成坝心自然村省级重点村建设和美丽乡村建设等项目。

与此同时,江东银杏村还进一步加大村落垃圾、污水处理力度,先后投资600余万元,建成面积达1400平方米人工涌流湿地处理系统,多级AO工艺一

体化污水处理设备1套,建成4000余米截污管网,污水日处理规模达200立方米。据了解,污水收集和处理的范围覆盖陈家寨、江盈村(约30%)的人口及旅游旺季日均流动人口1万人,运行及处理效果较好。此外,投入150余万元,在坝心、陈家寨、四合自然村建设氧化塘(兼风景荷花池)5塘,总面积40余亩,对处理氧化塘周边住户污水发挥了重要作用。

在建成配套垃圾处理设备同时,江东银杏村还建立完善了村内道路日常管护、环境卫生保洁、公共设施管理等长效机制。通过召开会议、文艺表演、发放宣传单等方式,广泛普及环保知识。

近两年,江东银杏村内巷道卫生由村民轮流保洁,主干道及公共场所卫生则聘请保洁员分包干。每户垃圾自行收集保管,然后由公司聘请专门人员和车辆每日收集一次,运至焚烧点统一处理。

良好的生态资源加上政府强有力的监管措施,为江东银杏村生态旅游可持续发展增强了后劲,拥有满满获得感的当地村民,守住良好生态环境过好幸福生活的信念历久弥坚。

新鲜速递

调整捕捞制度 恢复种群数量 长江刀鱼全面禁捕

本报记者王琳琳北京报道 记者从农业农村部网站获悉,农业农村部宣布,自2月1日起,停止发放刀鲚(长江刀鱼)、凤鲚(凤尾鱼)、中华绒螯蟹(河蟹)专项捕捞许可证,禁止上述三种天然资源的生产性捕捞。这是为贯彻《国务院办公厅关于加强长江水生生物保护工作的意见》,落实长江流域重点水域禁捕工作部署,保护长江流域水生生物资源,根据《中华人民共和国渔业法》做出的规定。

长江刀鱼被称为“长江四鲜”之首。近年来,受水域污染、生态环境破

坏等多种人类活动的影响,长江刀鱼从最高产4142吨下降到年均不足100吨。另外,凤鲚的捕捞产量从最高3252吨下降到不足10吨,中华绒螯蟹捕捞产量也已不足100吨。上述资源的开发利用量已经超过了物种资源的承载力,相关的专项捕捞制度亟需进行调整完善。

停止发放刀鲚、凤鲚和中华绒螯蟹的专项捕捞许可证,将有利于以上物种的种群繁殖与数量恢复,也是落实长江流域重点水域全面禁捕政策的需要。

海南热带雨林国家公园范围划定 约占海南岛陆地面积的1/7

本报综合报道 经反复论证,海南热带雨林国家公园体制试点区近日划定,试点区位于海南岛中部山区,约占海南岛陆地面积的1/7。

据介绍,试点区划定工作立足保护和修复海南热带雨林生态系统,充分考虑了海南长臂猿等重要物种保护和繁衍需要,将海南中部现有自然保护区及周边天然林、公益林区连通起来,并统筹考虑了自然生态系统的完整性和周边经济社会发展的需要,最终科学划定了公园范围。

据了解,海南热带雨林国家公园体制试点区东起吊罗山国家森林公园,西至尖峰岭国家级自然保护区,南自保亭县毛感乡,北至黎母山省级自然保护区。范围涉及五指山、琼中、白沙、保亭、乐东、东方、昌江、陵水、万宁9个市县,包括五指山、鹦哥岭、尖峰岭、霸王岭、吊罗山等5个国家级自然保护区和佳西等3个省级自然保护区,黎母山等4个国家森林公园,阿陀岭等6个省级森林公园及相关的国有林场。

图片新闻

优良生态环境引来“鸟中大熊猫” 浙江多地出现中华秋沙鸭



胡永泰摄

头梳直立奔放“发型”,身穿鱼鳞斑纹“马甲”,有“生态环境风向标”“水域生态环境生态试纸”之称的中华秋沙鸭,近日频频在浙江多地出现。

在温州楠溪江,3只中华秋沙鸭和1只普通秋沙鸭组成一个“小团体”,它们时而在水里畅游,时而把脑袋探到水里觅食。在衢州乌溪江,两只白鹭跟在一只中华秋沙鸭身后,戏水、梳毛、捕食、飞行,亦步亦趋。此外,在杭州天目溪水域、绍兴舜江源省级自然保护区等地,也都发现了中华秋沙鸭的踪迹。

中华秋沙鸭又名鳞秋沙鸭,是第三纪冰川后期残存下来的物种,距今已有1000万年历史,全球仅存1000只左右,是国家一级保护动物,被誉为我国的“国鸟”。中华秋沙鸭对生存环境非常挑剔,是检验生态环境质量的标志物种。

“中华秋沙鸭的连续到来,且数量不断增加,充分说明了浙江的生态环境优良,生物多样性的完整,也是对我们生态环境保护与修复工作的最好肯定。”浙江省生态环境厅相关负责人说。

朱智翔 晏利扬 潘智化

链接

试点:引入更绿色农业产能

根据这份农业负面清单,崇明岛已在部分区域、部分领域探索更“绿色”、更生态的农业模式。

崇明岛庙镇某农业合作社,水产养殖业的尾水富营养化问题一直让村民头疼。据了解,传统的高密度水产养殖方法会在鱼塘内投入大量人工饲料,导致尾水富营养化,同时还会影响养殖生物生长,尾水直排入河更会造成污染。

为解决这一问题,合作社开始试点水产养殖尾水循环模式:300亩鱼塘中排出来的水先排入附近水稻田,水稻吸收一部分尾水,再排入经过改造的沟渠,沟渠周边改造成湿地,用生物手段对尾水再次过滤,过滤后再通到林地里,经过处理的尾水可再次进入鱼塘供水产养殖之用,从而形成一整套生态循环系统。

据了解,这个模式成熟后将向崇明岛其他水产养殖基地推广。

朱学梅强调:“对优质农业经营主体我们不会拒之门外。崇明农业正以开放姿态,准备好成规模的优质土地和相关扶持政策,引入更‘绿色’的农业产能。”